

# DIN EN 12926:2015-05 (D)

## Produkte zur Aufbereitung von Wasser für den menschlichen Gebrauch - Natriumperoxodisulfat; Deutsche Fassung EN 12926:2015

---

| Inhalt   | Seite |
|--|-------|
| Vorwort .....  | 3     |
| Einleitung .....   | 4     |
| 1 Anwendungsbereich .....  | 5     |
| 2 Normative Verweisungen .....   | 5     |
| 3 Beschreibung.....  | 5     |
| 3.1 Identifizierung .....  | 5     |
| 3.2 Handelsform.....   | 6     |
| 3.3 Physikalische Eigenschaften .....  | 6     |
| 3.4 Chemische Eigenschaften.....   | 7     |
| 4 Reinheitskriterien .....   | 7     |
| 4.1 Allgemeines .....  | 7     |
| 4.2 Zusammensetzung des Handelsproduktes .....   | 7     |
| 4.3 Verunreinigungen und Nebenbestandteile .....   | 8     |
| 4.4 Chemische Parameter.....   | 8     |
| 5 Prüfverfahren .....  | 8     |
| 5.1 Probenahme .....   | 8     |
| 5.2 Analysen.....  | 8     |
| 6 Kennzeichnung – Transport – Lagerung .....   | 13    |
| 6.1 Lieferformen.....  | 13    |
| 6.2 Kennzeichnung nach EU-Gesetzgebung .....   | 13    |
| 6.3 Transportvorschriften und -kennzeichnung.....  | 14    |
| 6.4 Produktkennzeichnung.....  | 14    |
| 6.5 Lagerung .....   | 14    |
| Anhang A (informativ) Allgemeine Angaben zu Natriumperoxodisulfat .....  | 15    |
| A.1 Herkunft.....  | 15    |
| A.2 Anwendung .....  | 15    |
| Anhang B (normativ) Allgemeine Sicherheitsregeln.....  | 16    |
| B.1 Regeln für die sichere Handhabung und Verwendung .....   | 16    |
| B.2 Verhalten im Notfall.....  | 16    |
| Anhang C (normativ) Bestimmung von Arsen, Antimon und Selen<br>(Atomabsorptionsspektrometrie, Hydridtechnik) ..... | 17    |
| C.1 Kurzbeschreibung .....   | 17    |
| C.2 Störungen.....   | 17    |
| C.3 Reagenzien.....  | 17    |
| C.4 Geräte .....   | 19    |
| C.5 Durchführung.....  | 21    |
| C.6 Berechnung.....  | 22    |
| Literaturhinweise .....  | 23    |